PX–130

ACRILDUR SPECIAL TERRASSES

PRODUITS IMPERMÉABILISANTS

Imperméabilisation d'une terrasse 01

PRÊT A L'EMPLOI

USAGE EXTÉRIEUR

EFFECT IMPERMÉABILISANT

DESCRIPTION DU PRODUIT

ACRILDUR SPÉCIAL TERRASSES est un imperméabilisant acrylique, doté d'un haut pouvoir adhérent et formulé à base de liants acryliques en phase aqueuse, indiqué pour des surfaces à transit modéré, pour la restauration des terrasses, toits-terrasses et supports traditionnels exposés à l'extérieur.

Produit également disponible avec fibre de verre incorporée.

SUPPORTS

- CIMENT
- BÉTON
- BRIQUES
- ETOUS SUPPORTS USUELS ABSORBANTS EMPLOYÉS DANS LA CONSTRUCTION

PROPRIÉTES DU FILM SEC

Les caractéristiques spéciales de sa composition lui confèrent une pellicule sèche résultante, avec d'exceptionnelles propriétés d'adhérence, dureté et élasticité. Le résultat est une membrane imperméable élastique, avec un grand pouvoir d'élongation et de récupération, qui adhère au support en s'adaptant aux formes du support, sans joints ni reprises (application en continu).
En conditions normales de séchage, **ACRILDUR** atteint son séchage total au bout de 28 jours, offrant dès lors de hautes valeurs de résistance aux phénomènes **physiques** tels que l'abrasion chimique issue de la corrosion, des eaux de pluie et des UV.

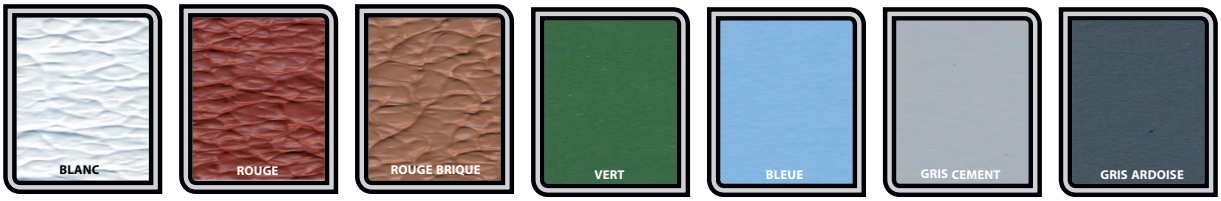
PX–130

ACRILDUR SPECIAL TERRASSES

BAIXENS

PRODUITS IMPERMÉABILISANTS

NUANCIER



MISE EN OEUVRE

PREPARATION DU SUPPORT

Selon les DTU en vigueur, le support doit être propre, dur, cohésif, sain, sec, non gras, sans résidus d'huiles, de graises, sans micro-organismes, ou toute autre matière pouvant empêcher une bonne adhérence du **ACRILDUR** sur le support.

NETTOYAGE/TRAITEMENT

Si le support présente des traces de mousses ou d'algues, ou tout autre micro-organisme, procéder préalablement à un traitement curatif avec notre **RUALAIX ANTI-MOUSSE** concentré, dilué de la manière suivante : 10 volumes d'eau pour 1 volume de produit en l'appliquant au rouleau, à la brosse ou au pulvérisateur en veillant à bien imprégner l'ensemble de la surface (ce traitement éliminera totalement les micro-organismes). Une fois sec, laver et nettoyer à haute pression et à la brosse métallique la surface traitée. Ensuite, on réalise cette fois-ci un traitement préventif en appliquant de nouveau le **RUALAIX ANTI-MOUSSE** dilué dans les mêmes proportions (permet d'éviter ainsi la future apparition de micro-organismes).

APPLICATION SUR FONDS PEU ABSORBANTS

Tout support faiblement absorbant (carrelage, faïence,…) doit être traité préalablement avec notre produit **IMPRIVAL**, impression-relais, à raison de 250 a 300 g/m2, en recouvrant l'ensemble de la surface à imperméabiliser. Ensuite, et avant 72 heures, on procède à l'imperméabilisation du support en respectant les règles de mises en œuvre spécifiées.

TRAITEMENT DES FISSURES

Traitement des fissures d'une largeur inférieure à 2 mm:
Si le support présente des fissures, on doit les ouvrir, puis les durcir à coeur avec notre durcisseur solvanté **FIJAPREN**, laisser sécher au moins 4 heures, puis reboucher avec notre **RUALAIX ELASTIC FIBRE** (en 2 ou 3 passes selon le retrait du produit au séchage). Une fois que la fissure fixée et rebouchée sera sèche, on procède à la mise en œuvre de l'imperméabilisant.
Les joints de dilatation et de mouvement devront être vidés de toute matière ancienne, puis être traités de cette même manière **(RUALAIX ANTI-MOUSSE, FIJAPREN, RUALAIX ELASTIC, ACRILDUR TERRASSES)**.
En respectant ces règles de mise en œuvre, on obtient une imperméabilisation durable, et transitable au bout de 48 heures après séchage complet.

MODE D'EMPLOI

1. L'application se réalise à la brosse, au rouleau, ou à la taloche (uniquement pour les produits renforcés avec des fibres de verre), ou à l'airless (buses 4.31, 5.31 ó 6.31 seulement pour le produit sans fibres de verre), sur supports absorbants, propres, durs, sains et secs, à raison de 2 à 3 Kg/m^2.

2. En incorporant un voile de verre intermédiaire posé sur la première couche fraîche, qui sera ensuite recouvert par une seconde couche de **ACRILDUR** appliquée aussitôt (application en 2 couches en continu).

Si le support est affaibli ou pulvérulent, on recommande préalablement un traitement des fonds avec notre durcisseur/fixateur solvanté **FIJAPREN**, à raison de 200 g/m2

PX–130

ACRILDUR SPECIAL TERRASSES

BAIXENS

PRODUITS IMPERMÉABILISANTS

DONNÉES TECHNIQUES

- ACTION FONGICIDE ET ALGICIDE. EMPÊCHE LE DÉVELOPPEMENT DE MOUSSES SUR LE REVÊTEMENT
- RECOUVREMENT PROTECTEUR ÉLASTIQUE QUI PROCURE UNE ACTION IMPERMÉABILISANTE CONTRE L'EAU DE PLUIE ET L'HUMIDITÉ AMBIANTE, EN DEMEURANT INALTÉRABLE PENDANT PLUSIEURS ANNÉES
- PERMÉABLE À LA VAPEUR D'EAU
- TOTALEMENT LAVABLE
- HAUTEMENT RÉSISTANT AUX DÉFORMATIONS PROVOQUÉES PAR LES VARIATIONS DE TEMPÉRATURE (DILATATIONS, CONTRACTIONS) EN ABSORBANT LES MICRO-FISSURES DU SUPPORT
- RÉSISTE À L'ALCALINITÉ DU SUPPORT
- EST TRANSITABLE DE FAÇON MODÉRÉ
- APPLICATION FACILE GRÂCE À UNE TEXTURE DE HAUTE VISCOSITÉ

TEST DU PRODUIT (S/UNE 53413)	
Densité relative	1.31 (gr/ml)
Classement au feu	D-s2-d0 Combustible
pH	8.5 - 9.5
Viscosité Brookfield	53000 - 81000 cP (A/6/10)
Nettoyage des outils	A l'eau

INFORMATION SUR LA DIRECTIVE 2004/42/CE – CATÉGORIE i1	
LIMITE COV	CONTENÚ COV
140 g/l (2007) – 140 g/l (2010)	14 g/l maximum

TEST REALISES SUR L'IMPERMEABILISANT EN EPAISSEUR DE 1mm ET APRES 15 JOURS DE SECHAGE (S/UNE 53413)	
Résistance à la traction	3.5 MPa
Réactions aux basses temperatures	Sans presence de fissures et fractures
Matière figée à 105ºC	55 - 56%
Perte de masse	< 5%

Les techniques d'essai répondent aux normes dont les directives sont relatives aux revêtements flexibles à base de polymères en dispersion aqueuse pour l'imperméabilité "IN SITU" du bâtiment (s/I.T.E. CI/14-L). La détermination des propriétés de traction a été réalisée selon la norme UNE-EN 12311-1:2000 s/I.T.E. CI/7-L, à partir de laquelle on calcule les principaux paramètres d'élasticité comme l'élongation associée à la force maxi male et l'élongation à la rupture. L'adhérence par traction est réalisée selon la norme s/I.T.E. CI/84-L basaée sur la P 84-402:89 (3.6. Essai d'adhérence).
La variation de la masse après vieillissement thermique et le comportement à la chaleur ont été réalisés selon la norme s/I.T.E. 14-L y 17-L respectivement, basées sur la UNE 104302:2000 EX.

RECOMMANDATIONS

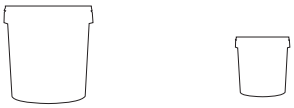
- Ne pas stocker au froid (T° inférieures à 4°C). Ne pas appliquer en cas de risques de pluie, de gel ou de forte chaleur.
- Ne pas appliquer sur surfaces bloquées (non absorbantes) sans effectuer le traitement préalable spécifié.
- Ne pas appliquer sur surfaces gelées, surchauffées ou humides qui pourraient provoquer l'apparation de cloques en surface. Les fonds doivent être propres, durs, sains, secs, non gras et adhérents.
- Si la surface est en mauvais état, réaliser les réparations de maçonnerie nécessaires (défauts de planéité, éclats, joints de dilatation,…)
- Produit prêt à l'emploi, ne pas diluer.
- Ne pas humidifier les supports avant l'application.
- Une fois sec, permet un transit modéré (en aucun cas intensif).
- **ACRILDUR** peut être légèrement dilué à l'eau, jusqu'à 5% maximum. Une dilution supérieure peut affaiblir les caractéristiques et propriétés du produit.
- **ACRILDUR** est transitable de façon modérée par des personnes portant des chaussures à semelles plates (évier les talons pointus). Ne pas entreposer sur le **ACRILDUR** des objets lourds ou pointus tels que tables, chaises, meubles divers, qui pourraient endommager la pellicule imperméabilisante du produit.
- En raison de la nature de ses composants, il est possible de constater lorque l'on marche sur le **ACRILDUR,** une sensation « adhésive et collante », phénomène normal et naturel appelé « tacking » qui va s'atténuer et disparaître au fil du temps.

PX–130

ACRILDUR SPECIAL TERRASSES

PRODUITS IMPERMÉABILISANTS

PRÉSENTATION



FORMAT	15 L	4 L
UD. /BOX	–	–
PALETTES	33 BATEAU	120 BATEAU